

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Finnische Birke

Drukdatum: 04.03.2015

Productcode: F1000303

Pagina 1 van 7

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Sauna-Duft-Konzentrat Finnische Birke

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

Voeg 10 ml tot 1 liter water, goed mengen: dosering.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	Finnsa GmbH	
Weg:	Marburger Str. 35	
Plaats:	36304 Alsfeld	
Postbus:	1261	
	36292 Alsfeld	
Telefoon:	06631-96880	Telefax: 06631-9688-96
E-mail:	info@finnsa.de	
Contactperson:	Uwe Helm	
Internet:	finnsa.de	
Bereik:	Verkauf	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: 06131 19240 Giftinformationszentrum (GIZ) der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Gevaaraanduidingen: Xi - Irriterend
R-zinnen:
Ontvlambaar.
Irriterend voor de ogen.
Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

GHS-classificatie

Gevaren categorieën:
Ontvlambare vloeistof: Ontvl. vlst. 3
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Oogirrit. 2
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.: STOT eenm. 3
Gevarenaanduidingen:
Ontvlambare vloeistof en damp.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden
propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol

Signaalwoord: Waarschuwing
Pictogrammen: GHS02-GHS07

**Gevarenaanduidingen**

H226

Ontvlambare vloeistof en damp.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Finnische Birke

Drukdatum: 04.03.2015

Productcode: F1000303

Pagina 2 van 7

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

- P210 Verwijderd houden van warmte/hete oppervlakken/ vonken/open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P261 Inademing van rook vermijden.
- P264 Na het werken met dit product met Seife grondig wassen.
- P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
- P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- P370+P378 In geval van brand: blussen met CO₂.
- P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
- P405 Achter slot bewaren.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol. Kan een allergische reactie veroorzaken.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Indeling	
Index-Nr.	GHS-classificatie	
REACH-Nr.		
200-661-7	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol	40 - < 45 %
67-63-0	F - Licht ontvlambaar, Xi - Irriterend R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	

Tekst van de R- en H-zinnen: zie onder rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

In geval van braken bij bewusteloosheid, in stabiele zijligging brengen.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met: Water en zeep.

Bij aanraking met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Bij optredende of langdurige klachten oogarts consulteren.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Finnische Birke

Drukdatum: 04.03.2015

Productcode: F1000303

Pagina 3 van 7

Bij inslikken

Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide (CO₂). Droogblusmiddel. Schuim.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilig hanteren

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en vaten

Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

beschermen tegen: hitte.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
111-90-0	2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	32	180		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
67-63-0	2-Propanol	250	650		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Hygiënische maatregelen

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Bescherming van de ogen/het gezicht

.Sluitende veiligheidsbril.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Finnische Birke

Drukdatum: 04.03.2015

Productcode: F1000303

Pagina 4 van 7

Bescherming van de handen

Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Adembescherming is noodzakelijk bij: onvoldoende ventilatie. In goed geventileerde zones of met ademfilters werken.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	vloeibaar:
Kleur:	geel
Geur:	karacteristiek

Methode

pH (bij 20 °C):	5-6
-----------------	-----

Toestandsveranderingen

Smeltpunt:	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald.
Sublimatiepunt:	niet bepaald.
Vlampunt:	24 °C

Ontploffingseigenschappen

niet Ontploffbaar.

Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald.
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald.
Dampspanning:	niet bepaald.
Dampspanning:	niet bepaald.
Dichtheid:	0,9 g/cm³
Wateroplosbaarheid:	Niet mengbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.4. Te vermijden omstandigheden

geen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

geen

Verdere informatie

geen bijzondere noembare gevaren.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Huidirritaties: niet irriterend.
Oogirritatie: niet irriterend.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Finnische Birke

Drukdatum: 04.03.2015

Productcode: F1000303

Pagina 5 van 7

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
67-63-0	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol				
	oraal	LD50 mg/kg	4570-5045	Rat.	
	dermaal	LD50 mg/kg	12800-13400	Konijn	
	inhalatief damp	LC50	30-46,5 mg/l	Rat.	

Overgevoeligheidseffecten

zwak sensibiliserend.

Bijkomend advies m.b.t. testsDe evaluatie werd in aansluiting op de berekeningsmethode van de toebereidingsrichtlijn doorgevoerd.
Irriterend.

- Mutagen
geen
- Carcinogeniteit
geen
- Teratogen
geen
- fototoxiciteit
geen

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Er is geen informatie beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

niet van toepassing

12.6. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

- 1 zwak waterbedreigend (WGK 1)
- Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Verwijdering van de besmette verpakking

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.
Reinigingsmiddel. water (met reinigingsmiddel).

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Finnische Birke

Drukdatum: 04.03.2015

Productcode: F1000303

Pagina 6 van 7

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer:	UN 1993
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL(ISOPROPYLALKOHOL))
14.3. Transportgevarenklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	III
Etiketten:	3
Classificatiecode:	F1
Beperkte hoeveelheid (LQ):	LQ7
Gevarencode:	33
Code tunnelbeperking:	D/E

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

Speciale voorschriften: 274 601 640H
E1
Transportcategorie: 3
Code tunnelbeperking: D/E

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer:	UN 1993
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(ISOPROPANOL(ISOPROPYLALCOHOL))
14.3. Transportgevarenklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	III
Etiketten:	3
Marine pollutant:	•
Beperkte hoeveelheid (LQ):	5 L
EmS:	F-E, S-E

Andere relevante informatie (Zeevervoer)

Speciale voorschriften: 223, 330, 274, 944, 955

Luchtvervoer (ICAO)

14.1. VN-nummer:	UN 1993
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL(ISOPROPYLALCOHOL))
14.3. Transportgevarenklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	III
Etiketten:	3
Beperkte hoeveelheid (LQ)	10 L
Passenger:	
ATA-Packing instruction - Passenger:	309
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:	60 L
IATA-Packing instruction - Cargo:	310
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:	220 L

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

E1
Y309
220 L

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Finnische Birke

Drukdatum: 04.03.2015

Productcode: F1000303

Pagina 7 van 7

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ontvlambare vloeibare stoffen

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Informatie over nationale maatregelen**

Waterverontreinigend-klasse (D): 1 - licht watervervuilend

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van R-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

- | | |
|----|---|
| 10 | Ontvlambaar. |
| 11 | Licht ontvlambaar. |
| 36 | Irriterend voor de ogen. |
| 67 | Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. |

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

- | | |
|------|---|
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)